ZEITSCHRIFT

FÜR

MORPHOLOGIE UND ÖKOLOGIE DER TIERE

REDIGIERT VON

P. BUCHNER UND P. SCHULZE

BRESLAU ROSTOCK

27. BAND

MIT 337 TEXTABBILDUNGEN

BERLIN

VERLAG VON JULIUS SPRINGER

1933

Printed in Germany.

65-21837

Per
QL
1
Z37
v. 27

INHALT DES SIEBENUNDZWANZIGSTEN BANDES

ERSTES HEFT

ABGESCHLOSSEN AM 22. JUNI 1933

Seite

GERHARDT, ULRICH, Neue Untersuchungen zur Sexualbiologie der Spinnen, insbesondere an Arten der Mittelmeerländer und der Tropen. Mit 22 Textabbildungen 1

SCHEINERT, WILLI, Symbiose und Embryonalentwicklung bei Rüsselkäfern. Mit 34 Textabbildungen 76

KESSEL, ERWIN, Über die Schale von Viviparus viviparus L. und Viviparus fasciatus Müll. Ein Beitrag zum Strukturproblem der Gastropodenschale. Mit 44 Textabbildungen 129

ZWEITES HEFT

ABGESCHLOSSEN AM 2. AUGUST 1933

RUSER, MAGDALENE, Beiträge zur Kenntnis des Chitins und der Muskulatur der Zecken (Ixodidae). Mit 39 Textabbildungen 199

WITT, MARIA, Untersuchungen über das Zeichnungsmuster der melanistischen Mutation des Schwammspinners. Mit 8 Textabbildungen 262

THIEM, H., Beitrag zur Parthenogenese und Phänologie der Geschlechter von Eulecanium corni Bouché (Coccidae) 294

SCHUBERT, KARL, Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt des Moosebruches im Altvatergebirge (Ostsudeten) [Spinnentiere (teilweise), Insekten, Wirbeltiere] 325

WILLMANN, C., Acari aus dem Moosebruch. Mit 4 Textabbildungen . . . 373

WEYRAUCH, WOLFGANG K., Über unterscheidende Geschlechtsmerkmale. 2. Beitrag: Die Variabilität der Körperlänge bei den Camponotinen. Mit 6 Textabbildungen 384

DRITTES HEFT

ABGESCHLOSSEN AM 22. SEPTEMBER 1933

GERHARDT, ULRICH, Zur Kopulation der Limaciden. (1. Mitteilung). Mit 11 Textabbildungen 401

MAZEK-FIALLA, KARL, Über den Zusammenhang zwischen der Lebensweise einiger Landpulmonaten und deren subepithelialen Drüsen. Mit 9 Textabbildungen 451

ZARAPKIN, S. R., Über gerichtete Variabilität bei Coccinelliden. IV. Variation der Fleckengröße bei einigen Epilachna-Populationen. Mit 7 Textabbildungen 476

SCHLÜTER, JOSEFA, Die Entwicklung der Flügel bei der Schlupfwespe Habrobracon juglandis Ash. Mit 14 Textabbildungen 488

PUKOWSKI, ERNA, Ökologische Untersuchungen an Necrophorus F. Mit 25 Textabbildungen 518

VIERTES HEFT

ABGESCHLOSSEN AM 23. NOVEMBER 1933

Seite

KÄSTNER, ALFRED, Verdauungs- und Atemorgane der Weberknechte Opilio parietinus de Geer und Phalangium opilio L. Mit 27 Textabbildungen 587

BORIG, PETER, Über Wachstum und Regeneration der Stacheln einiger Seeigel. Mit 31 Textabbildungen 624

THIENEMANN, AUGUST, Coregonus albula lucinensis, eine Tiefenform der kleinen Maräne aus einem norddeutschen See. (Zugleich ein Beitrag zur Rassenbildung bei Coregonus albula.) Mit 8 Textabbildungen 654

WUNDER, W., Über den Bau der Netzhaut bei drei verschiedenen Formen der kleinen Maräne (Coregonus albula L.). Mit 3 Textabbildungen 684

TÓTH, LADISLAUS, Über die frühembryonale Entwicklung der viviparen Aphiden. Mit 45 Textabbildungen 692

VERHOEFF, KARL W., Wachstum und Lebensverlängerung bei Blaniuliden und über die Periodomorphose. 130. Diplopoden-Aufsatz 732

Autorenverzeichnis 749